

## Nível 1 (Meta 3 exercícios)

1. Faça um programa que leia 5 números e informe o maior número.
2. Faça um programa que imprima na tela apenas os números ímpares entre 1 e 50.
3. Faça um programa que receba dois números inteiros e gere os números inteiros que estão no intervalo compreendido por eles.
4. Faça um programa que leia e valide as seguintes informações:

Nome: maior que 3 caracteres;

Idade: entre 0 e 150;

Salário: maior que zero;

Sexo: 'f' ou 'm';

Estado Civil: 's', 'c', 'v', 'd';

## Nível 2 (Meta 2 exercícios)

1. Faça um programa que calcule e mostre a média aritmética de N notas.
2. Faça um programa que calcule o valor total investido por um colecionador em sua coleção de CDs e o valor médio gasto em cada um deles. O usuário deverá informar a quantidade de CDs e o valor para em cada um.
3. Desenvolva um gerador de tabuada, capaz de gerar a tabuada de qualquer número inteiro entre 1 a 10. O usuário deve informar de qual número ele deseja ver a tabuada. A saída deve ser conforme o exemplo abaixo:

Tabuada de 5:

```
5 X 1 = 5
5 X 2 = 10
...
5 X 10 = 50
```